

Title (en)

Balustrade of a passenger conveyor.

Title (de)

Balustrade einer Personentransportanlage.

Title (fr)

Balustrade d'une installation de transport pour personnes.

Publication

EP 0621225 A1 19941026 (DE)

Application

EP 94100850 A 19940121

Priority

DE 4313279 A 19930423

Abstract (en)

A balustrade (1) of a passenger conveyor, such as an escalator or a moving pavement, is proposed which is provided with an encircling handrail (2) guided via rollers and which interacts outside the transport area (21) with a panel-like indicating and information device (7) which is releasably connected to the balustrade (1) and runs out with its one end (19) indirectly or directly into the area of the handrail turn (6). <IMAGE>

Abstract (de)

Vorgeschlagen wird eine Balustrade (1) einer Personentransportanlage, wie einer Rolltreppe oder eines Rollsteiges, die mit einem umlaufenden, über Rollen geführten Handlauf (2) versehen ist, und die außerhalb des Transportbereiches (21) mit einer paneelartig ausgebildeten Anzeige- und Informationseinrichtung (7) zusammenwirkt, die lösbar mit Balustrade (1) verbunden ist und mit ihrem einen Ende (19) mittel- bzw. unmittelbar in den Bereich der Handlaufumlenkung (6) ausläuft. <IMAGE>

IPC 1-7

B66B 27/00

IPC 8 full level

B66B 23/22 (2006.01); **B66B 27/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

B66B 23/22 (2013.01); **B66B 27/00** (2013.01)

Citation (search report)

- [A] DE 2922831 A1 19810108 - ORENSTEIN & KOPPEL AG
- [DA] GB 2224987 A 19900523 - HITACHI LTD [JP], et al
- [DA] GB 2180516 A 19870401 - HITACHI LTD
- [A] GB 2238284 A 19910529 - HITACHI LTD [JP]

Cited by

US5923005A; EP1620334A4; US6988607B2

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0621225 A1 19941026; EP 0621225 B1 19960501; AT E137477 T1 19960515; DE 4313279 A1 19941027; DE 4313279 C2 19960711; DE 59400243 D1 19960605; DK 0621225 T3 19960729; ES 2091048 T3 19961016; GR 3020187 T3 19960930

DOCDB simple family (application)

EP 94100850 A 19940121; AT 94100850 T 19940121; DE 4313279 A 19930423; DE 59400243 T 19940121; DK 94100850 T 19940121; ES 94100850 T 19940121; GR 960401551 T 19960610